

Panasonic

持込修理

音波振動 ハブラシドルツ イオン保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品 番	EW1044P/1045P		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間 (ただし、付属品は除く)		
お買い上げ日	年	月	日
お 客 様	ご住所 _____		
	お名前 _____ 様		
	電 話 () _____		
販 売 店	住所・氏名 _____		
	電話 (()) _____		

パナソニック株式会社
製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部
〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL 0749(26)7890

ご販売店様へ 印欄は必ず記入してお渡しください。

Panasonic®

保管用

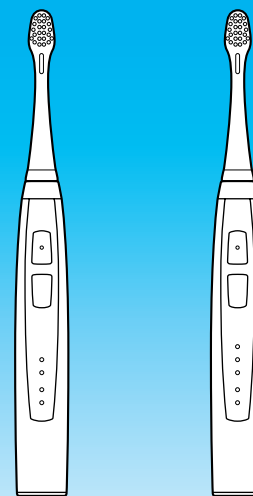
保証書付き

取扱説明書

一般家庭用 音波振動 ハブラシドルツ イオン

品番 EW1044P/1045P

もくじ



EW1044P EW1045P

音波領域内での振動

安全上のご注意	2
各部のなまえ	6
お使いになる前に	8
充電器の設置	11
充電のしかた	12
使いかた	14
上手な磨きかた	17
使い終わったら	20
お手入れのしかた	21
故障かな?と思ったとき	22
蓄電池の寿命と交換	22
定格・仕様	24
別売品	24
製品を廃棄するときのお願い	25
保証とアフターサービス	26
パナソニック電工 お客様ご相談窓口のご案内	26

- お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(2～5ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

便利メモ

(おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年	月	日	品番	
販売店名				電話()	

W921510442 S0607-1108

安全上のご注意～必ずお守りください～

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。


誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。


⚠危険「死亡や重傷を負うおそれ大きい内容」です。

⚠警告「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

⚠注意「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。
(次は図記号の例です)

 してはいけない内容です。

 実行しなければならない内容です。

⚠危険



禁止

下記のような医用電気機器や家庭用電気治療器との併用は絶対にしない。
*ペースメーカー等の体内植込型医用電気機器
*人工心肺等の生命維持用医用電気機器
*心電計等の装着型の医用電気機器
医用電気機器や家庭用電気治療器の誤動作をまねくおそれがあります。

本機は充電式電池を内蔵しています。
火中投入、加熱、高温での充電・使用・放置をしない。
発熱・発火・破裂の原因になります。

⚠警告



水場使用禁止

充電器は風呂、シャワー室で絶対に使用しない。
感電・発火のおそれがあります。



禁止

お口のお手入れ以外には、絶対に使用しない。
また、お口の中以外の部位に使用した場合
事故やトラブルのおそれがあります。

コードや電源プラグがいたんだり、コンセントへの差し込みがゆるい
ときは使用しない。
感電・ショート・発火のおそれがあります。

コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ
張ったり、ねじったりしない。また、重いものを載せたり、挟み込んだり
しない。
感電・発火のおそれがあります。

妊娠中及び産後1か月以内は、絶対に使用しない。
口の中にトラブルをおこすおそれがあります。

体調のすぐれない時や発熱時は、絶対に使用しない。
事故やトラブルのおそれがあります。

乳幼児の手の届くところに置かない。
付属品や取りはずしのできる部品などの誤飲による事故やトラブル
のおそれがあります。



水ぬれ禁止

充電器は水につけたり、水洗いしない。
感電・ショートのおそれがあります。



ぬれ手禁止

ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

⚠ 警告



必ず守る

次のような方は、医師と相談の上、使用する。

*心臓疾患の人 *今までに重い病気をした人
*急性疾患の人 *有熱性疾患の人
*血圧異常の人 *感染性症疾患の人
*悪性しゅよう(腫瘍)の人 *血友病疾患の人
守らないと事故やトラブルのおそれがあります。
*アレルギー体質の人、金属等がかぶれた経験のある人
守らないと口の中や手などにトラブルを起こすおそれがあります。

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
抜かないと感電のおそれがあります。

電源プラグやアダプターにほこりが付着しないように定期的に掃除する。
守らないとほこりが付着して湿気などで絶縁不良になり、
火災のおそれがあります。

必ず交流100～120Vで使用する。
守らないと感電・発火のおそれがあります。



分解禁止

改造はしない。また、分解したり修理をしない。
火災・感電・けがのおそれがあります。修理はお買い上げの販売店
または、パナソニック電工お客様ご相談窓口にご相談ください。

⚠ 注意



必ず守る

必ず動作をとめてから、本体のお手入れをする。
守らないと痛みを感じるおそれがあります。

歯周病がひどい人などは歯科医にご相談のうえ、使用する。
守らないとけがをしたり、歯や歯ぐきを傷める原因になります。

電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く。
守らないと、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜く。
守らないと、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

⚠ 注意



禁止

ヤニ取り用・美白用などの研磨剤が多く含まれている歯みがき剤と
の併用はしない。
歯や歯ぐきにブラシを強くあてたり、1個所に長くあてたりしない。
ブラシのプラスチック部分を歯にあてない。
乳幼児や自分で操作ができない方、口腔内の感覚が弱い方などは使
用しない。
治療中の歯や不安定な入れ歯など口腔内に気になる症状がある場
合は、その部位での使用はしない。
けがをしたり、歯や歯ぐきを痛める原因になります。

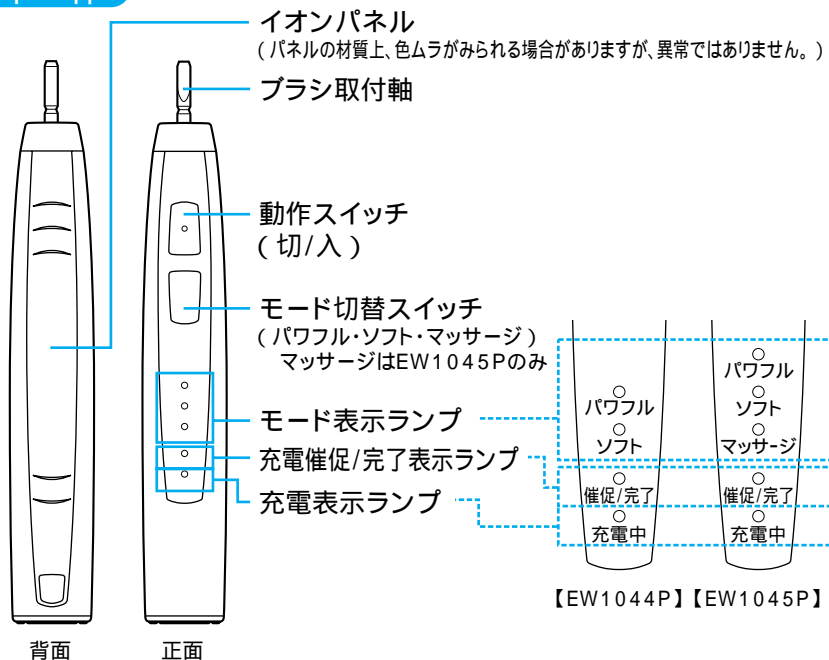
使用中に体調が悪くなった場合は、使用を中止する。

本体を落としたりぶつけたりして破損したら、絶対に使用しない。
けがや故障のおそれがあります。

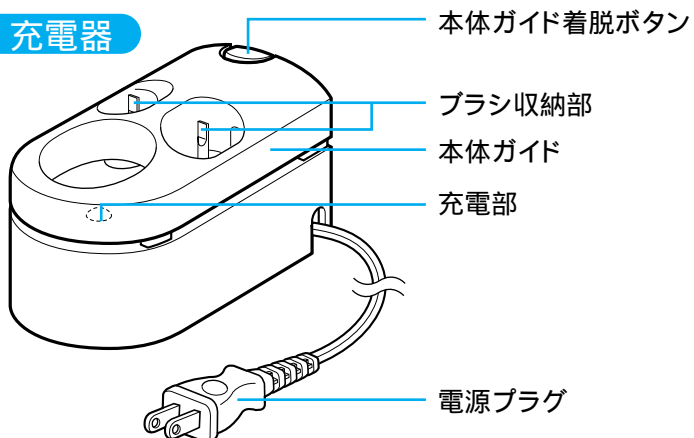
充電器の上にコインやクリップなどの金属物を置かない。
熱くなり、やけどの原因になります。

各部のなまえ

本体



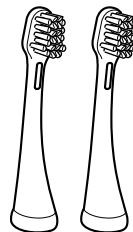
充電器



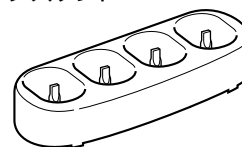
付属品

EW1044P

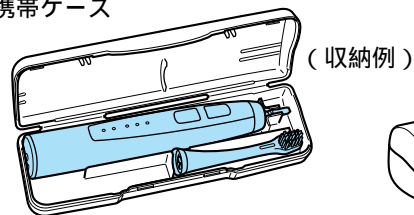
イオン用カーブネックブラシ
(2本)



ブラシスタンド



携帯ケース



EW1045P

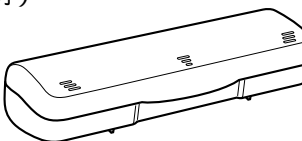
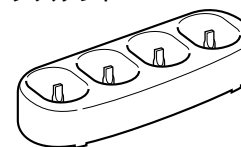
イオン用カーブネックブラシ
(2本)



イオン用シリコンブラシ
(1本)



ブラシスタンド



お使いになる前に

はじめてお使いになる場合はこのページを必ずお読みください。

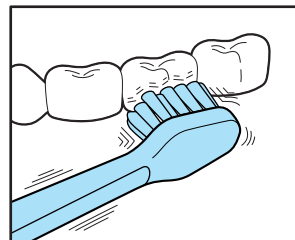
⚠️ 注意

乳幼児や自分で操作ができない方、口腔内の感覚が弱い方などは使用しない。
治療中の歯や不安定な入れ歯など口腔内に気になる症状がある場合は、その部位での使用はしない。
ヤニ取り用・美白用などの研磨剤が多く含まれている歯磨き剤との併用はしない。
けがをしたり、歯や歯ぐきを傷める原因になります。

従来の電動ハブラシと異なる 音波振動 方式だから...

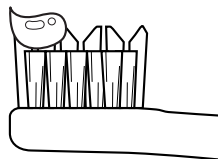
ブラシの毛先を軽く歯にあてるだけで
みがけます。
個人差はありますが、使いはじめは音波
振動によるくすぐったさなど違和感を感じ
る場合があります。
数回使用していただくと慣れてきます。

音波領域内での振動



使いはじめや違和感を感じる場合は、無理をせず、
ゆっくりと試しながらご使用ください。

ヤニ取り用などの歯磨き剤は歯を研磨する
作用が大きいため、おすすめできません。
一般的な歯磨き剤であればご使用いた
できます。
その場合は少量をつけてお使いください。

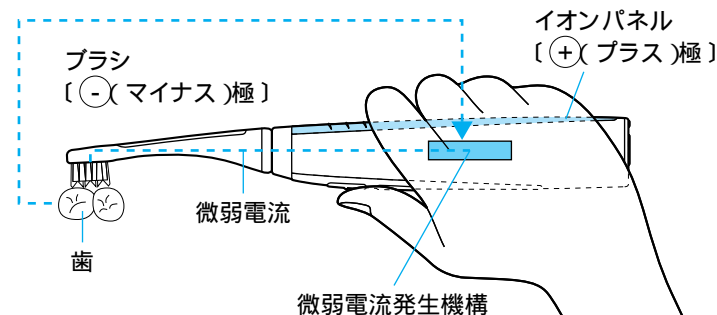


ブラシの取り付け、取りはずしは
ハブラシ取付軸に対し、まっすぐおこなってください。
ななめに着脱したり、ひねりながら着脱をおこなうとブラシや本体が破損
する原因になります。

音波振動ハブラシドルツ イオンは

動作中に、本体から口腔内に微弱電流を発生させイオンの力で歯垢除去力の
向上をはかった音波振動ハブラシです。

イオンパネルに手が触れるように本体を握って動作させ、歯磨きをすると、
歯をプラスに帯電させ、歯の表面付近にマイナスイオンを引き寄せます。



⚠️ 危険



禁止

下記のような医用電気機器や家庭用電気治療器との併用は絶対にし
ない。
*ペースメーカー等の体内植込型医用電気機器
*人工心肺等の生命維持用医用電気機器
*心電計等の装着型の医用電気機器
医用電気機器や家庭用電気治療器の誤動作をまねくおそれがあります。

⚠️ 警告



禁止

お口のお手入れ以外には、絶対に使用しない。
また、お口の中以外の部位に使用した場合
事故やトラブルのおそれがあります。

警告



禁止

妊娠中及び産後1か月以内は、絶対に使用しない。
口の中にトラブルをおこすおそれがあります。

体調のすぐれない時や発熱時は、絶対に使用しない。
乳幼児の手が届くところに置いてはいけません。
事故やトラブルのおそれがあります。



必ず守る

次のような方は、医師と相談の上、使用する。
*心臓疾患の人 *今までに重い病気をした人
*急性疾患の人 *有熱性疾患の人
*血圧異常の人 *感染性疾患の人
*悪性しゅよう(腫瘍)の人 *血友病疾患の人
守らないと事故やトラブルのおそれがあります。
*アレルギー体質の人、金属等がかぶれた経験のある人
守らないと口の中や手などにトラブルを起こすおそれがあります。

注意



禁止

本体を落としたりぶついたりして破損したら、絶対に使用しない。
けがや故障のおそれがあります。

使用して気分が悪くなった場合は、使用しない。



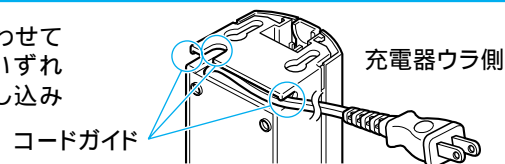
必ず守る

必ず動作をとめてから、本体のお手入れをする。
守らないと痛みを感じるおそれがあります。

充電器の設置

コードのセット方法

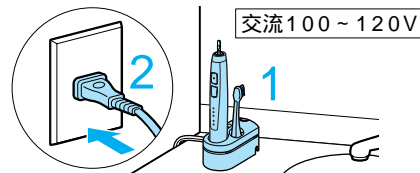
コンセントの方向に合わせて
コードは左右・中央・いずれ
かのコードガイドに押し込み
ます。



洗面台や棚などに置くときは

1 水平で安定したところに
充電器を置く

2 電源プラグをコンセントに
差し込む



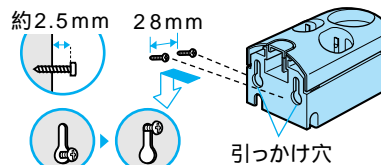
壁に固定するときは

壁掛け用木ネジは付属していません。

1 市販の丸木ネジ
(呼び径2.7～3.1mm)を準備する

2 取付け位置を決め、28mmの
間隔でネジを壁から約2.5mm
浮かせるようにして締めつける

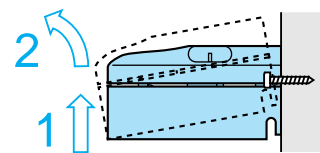
3 充電器背面の引っかけ穴()に
ネジを引っかけて下げて固定する



充電器の取りはずしかた

1 上に引き上げ

2 前に出す



本体と充電器は、乳幼児の手の届かない所に設置してください。
壁に掛けてご使用のときは、丈夫な壁または、桟(さん)を選んで固定してください。

充電のしかた

充電推奨温度は15～35℃です。
極度の低温下(約0℃以下)では、充電しない場合があります。

警告

充電器は風呂、シャワー室で絶対に使用しない。
感電・発火のおそれがあります。

ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

必ず交流100～120Vで使用する。
守らないと感電・発火のおそれがあります。

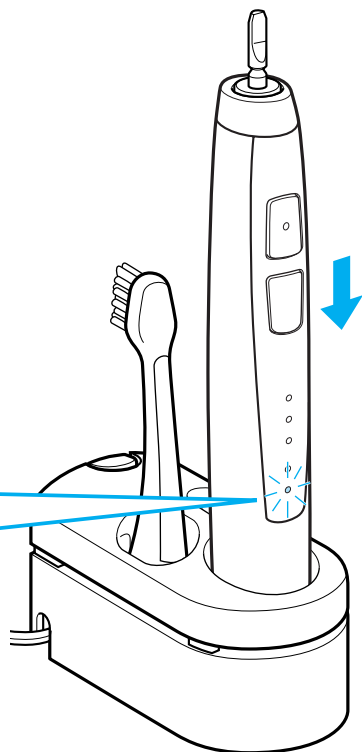
常時充電式

充電器に本体を 立てる

コンセントにつないだ充電器に本体を常に置いていても性能に問題はありません。

特に低温での充電は蓄電池の寿命を短くするおそれがあるため、充電推奨温度での充電をおすすめします。
本ハブラシはリチウムイオン電池を使っているので継ぎ足し充電をしてもメモリー効果の問題はありません。

充電表示ランプ(赤)が点灯
ランプを正面にして本体をまっすぐ立ててください。
かたむいたり充電器に本体底面が接触していないと充電できません。

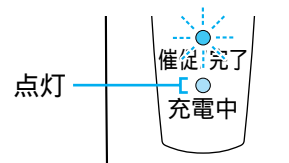


注意

充電器の上にコインやクリップなどの金属物を置かない。
熱くなり、やけどの原因になります。

常時充電されない方は

約12時間でフル充電します。
充電完了すると、充電表示ランプ(赤)が点灯したまま充電催促/完了表示ランプ(緑)が点滅します。
1回のフル充電で約60分間使用できます。
(電池の劣化により減少します)



充電催促機能

ご使用中、充電催促/完了表示ランプが緑点滅したら充電時期の目安です。



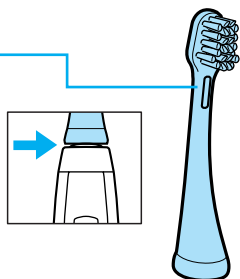
使いはじめ(購入直後や3か月以上放置したとき)や使用中に動作が停止したときには必ず12時間以上(充電催促/完了表示ランプが点滅するまで)充電してください。
充電中、本体が多少あたたかくなりますが異常ではありません。
充電は、専用の充電器を使用してください。
正常な充電をしても使用できる時間が短くなったときは蓄電池の寿命です。
(目安は約3年ですが使用・保管などの状態により大きく変化します)

使いかた

イオン用カーブネックブラシ...歯垢除去(歯磨き)にご使用ください。
イオン用シリコンブラシ...歯ぐきのマッサージにご使用ください。

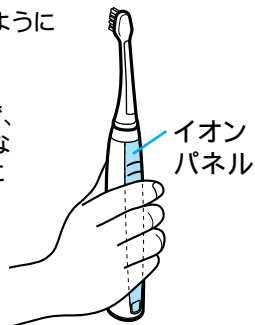
1 ブラシを 確実に取りつける

本体とのスキマは、動作に必要な
ものです異常ではありません。
ブラシの取り付け・取りはずしは、
ななめに着脱したり、ひねりなが
ら着脱しないでください。ブラシ
や本体が破損する原因になります。



2 イオンパネルに手が触れるように 本体を握る

ペン grips 等の持ち方で、
イオンパネルに手が触れな
い持ち方の場合、口腔内に
微弱電流は流れません。



3 口の中に ブラシを入れる

特に歯磨き剤をご使用の場合は、と
びちりを防ぐためにも、
必ず動作させる前にブラシを
口の中に入れてください。

健康な歯ぐきの場合でも、使いはじめに出血することがあります。
これまでになかった刺激を与えたことが原因で、通常は1~2週間で出血は
止まります。

もし2週間以上出血が続く場合は、歯ぐきに異常(歯周病など)があることが
考えられますので、使用を中止し、歯科医にご相談ください。

本体にブラシを取りつけた状態で、ブラシを強く回さないでください。
ブラシや本体が破損する原因になります。

手が乾燥している場合、口腔内に微弱電流が十分に流れない場合があります。

4 モード切替スイッチを押して モードの種類を選ぶ

動作していない状態で、モード切替スイッチを押すと「パワフル」ランプ
が点灯します。

ランプが点灯している状態で、さらにモード切替スイッチを押すとモー
ドが切り替わります。

モードの選択は、動作中にも行うことができます。

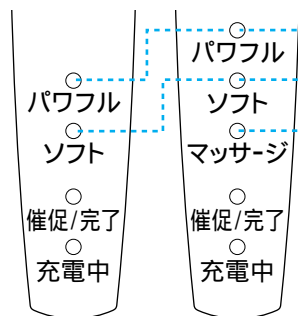
モード切替スイッチを押すたびに切り替わります

EW1044Pの場合

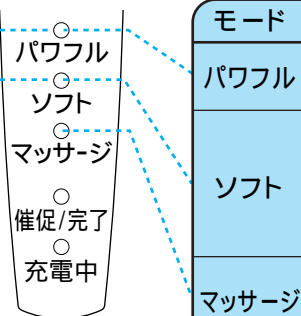
→パワフル→ソフト

EW1045Pの場合

→パワフル→ソフト→マッサージ



【EW1044P】



【EW1045P】

モード	使いかた
パワフル	通常の歯磨き
ソフト	歯ぐきの状態が気になるときの歯磨き 「パワフル」では、磨き感が強く感じられるときの歯磨き
マッサージ	シリコンブラシで歯ぐきのマッサージをするとき

5 モード表示ランプが点灯した状態で 動作スイッチを押して、動作させる

動作開始後、ソフトスタート機能により約2秒で徐々に選択したモードの
速さ、振幅になります。

スイッチを切ったあと、すぐにスイッチを押すと切る直前に選択していた
モードで動作します。スイッチを切ってから、約5秒以上たってから、ふ
たたびスイッチを押すと「パワフル」モードで動作します。

動作中にモード切替スイッチを押すと、押すたびにモードが切り替わり
ます。

次ページへつづく

周囲温度は0~40℃以内で使用してください。

それ以外の周囲温度で使用すると、動作しない場合があります。

6 使い終わったら動作スイッチを押して 動作を止める

だ液などのとびちりを防ぐために、口の中で動作を止めてください

磨き時間お知らせタイマー

スイッチを入れてから約30秒ごとに、長めに1回、また、約2分ごとに短めに2回、動作が一時的に停止して再び動き出します。

P18を参照のうえ、磨き時間の目安にお使いください。

モード切替スイッチを押した場合、押したときから30秒ごとに動作します。

「マッサージ」モードではタイマーは動作しません。

押しあてすぎ防止機能

ブラシを押しつける力が強すぎると、ブラシの振幅が小さくなります。

歯磨き以外の目的に使用しないでください。

落としたり乱暴に扱ったりしないでください。

外観を損うおそれがありますので、整髪料、ハンドクリームなどが本体につかないようにしてください。

イオンパネルについた歯磨き剤や水垢(みずあか)が乾燥して固まると、口腔内に微弱電流が十分に流れない場合があります。

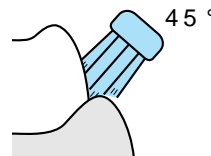
定期的なお手入れをおすすめします。

上手な磨きかた

イオン用カーブネックブラシ

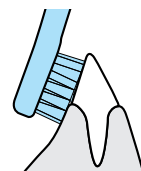
歯磨きにご使用ください。

歯面や歯と
歯ぐきの境目



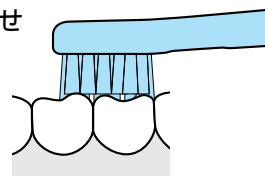
45°にあてる
ブラシの山切りカットが
歯間に入り込むように磨く

前歯の裏側や
歯並びの
悪いところ



タテにあてる
角度に沿ってあてる

かみ合わせ
(奥歯)



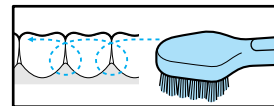
上から90°にあてる

あてる強さ

ブラシの毛先が歯に軽く触れる程度にあててください。

動かしかた

弧を描くようにゆっくりと動かしてください。



上手な磨きかた

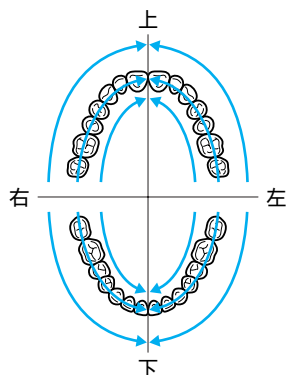
⚠注意

歯や歯ぐきにブラシを強く当てたり、1箇所長くあてたりしない。
ブラシのプラスチック部分を歯に当てない。
けがをしたり、歯や歯ぐきを傷める原因になります。

むらなく磨くために

口の中をむらなく均等に磨くには、毎回同じ順序で、どの箇所にも同じ時間をかけて磨くことが大切です。30秒ごとの、磨き時間お知らせタイマーを活用して、磨き残しの箇所ができないよう心がけましょう。

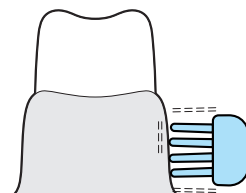
口の中を上下、左右で4つのパートに分け、1つのパートを 歯の表側 かみ合わせ 歯の裏側 のような順に ~ を30秒間で磨きます。
他のパートも同様に磨き、口の中全体を2分を目安にして磨きます。



イオン用シリコンブラシ【EW1045Pのみ】

歯ぐきのマッサージにご使用ください。

歯ぐきに軽くあててください。
ブラシの動作モードは、動きが断続的に変化して、気持ちよくマッサージできる「マッサージ」モードをおすすめします。（「パワフル」「ソフト」でもご使用いただけます）
シリコンブラシは、歯にあてないようにご使用ください。（シリコンブラシの劣化の原因になります）



歯ぐきに90°にあてる

あてる強さ

ブラシの毛先が軽く歯ぐきに触れる程度にあててください。
（強くあてすぎると、毛先の動きが止まり、効果的なマッサージができなくなります）
ナイロン毛のハブラシのように、ゴシゴシ磨いている感じはありません。

あてる時間

1日1回2分間ぐらいの使用をおすすめします。
特に気になる部位は、1箇所10～20秒念入りにあててください。
その他の部位はブラシをゆっくりと動かしながら、歯ぐき全体をマッサージしてください。

ブラシの交換について

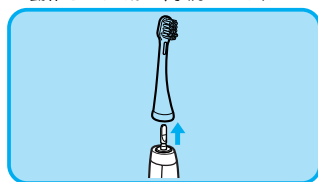
イオン用カーブネックブラシは3か月を目安に新しいものと交換してください。
毛先が広がったブラシでは、効果的なブラッシングができませんので交換してください。
また、シリコンブラシも外觀形状に変形がなくとも衛生上、3か月を目安に交換してください。

シリコンブラシは、強く引っばったり、かんだりするとちぎれることがありますので、取り扱いにご注意ください。
ブラシの取り付け、取りはずしのときなどに、ブラシ取付軸に回転方向の強い力をくわえないでください。本体やブラシの故障の原因になります。

使い終わったら

ブラシと本体の洗いかた

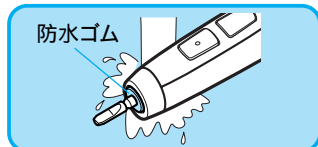
動作をとめてから、水洗いしてください。



ブラシ



本体



本体からブラシをはずす

ブラシ取付軸に対し、まっすぐ引き抜いてください。
ななめに着脱したり、ひねりながら着脱をおこなうとブラシや本体が破損する原因になります。

水洗いする

水洗い後は、よく振って水気を切ってください。
ブラシ電極部の汚れは、十分に洗い流してください。
イオン用カーブネックブラシは毛を強く引っばらないでください。(毛が抜ける原因になります)
イオン用シリコンブラシは無理にひろけて洗わないでください。(破損の原因になります)
80℃以上のお湯では洗わないでください。
本体にブラシを取りつけた状態で、ブラシを強くまわさないでください。(破損の原因になります)

本体を水洗いする

イオンパネルについた、歯磨き剤や水垢(みずあか)は十分に取り除いてください。
防水ゴムは、傷ついたり、固いものでこすったりしないでください。
(内部に水が入る原因になります)
本体を水の中に放置しないでください。
40℃以上のお湯では洗わないでください。

水洗い後はタオルなどで水分をふきとる

濡れたまま充電しないでください。
(破損の原因になります)

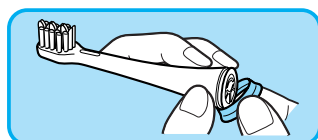
本体を充電器に立てる

ブラシをブラシ収納部または ブラシスタンドに立てる

ブラシ収納部にブラシを収納する場合は、ブラシ面を充電器背面向きに立てることをおすすめします。ブラシ面を充電器前面向きに立てるとブラシが本体に触れてしまう場合があります。

左図のように、ブラシの凹部(みぞ)と識別リングの凸部をしっかりとあわせて取りつけてください。
切れやすいので強く引っばらないでください。
識別リングがない状態で使っても性能に影響はありません。

識別リングがはずれたら



お手入れのしかた

警告

充電器は水につけたり、水洗いしない。
感電・ショートのおそれがあります。

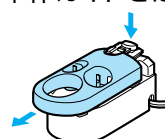
ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
抜かないと感電のおそれがあります。

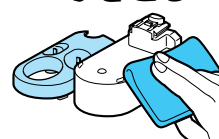
電源プラグやアダプターにほこりが付着しないように定期的に掃除する。
守らないとほこりが付着して湿気などで絶縁不良になり、火災のおそれがあります。

充電器のお手入れ

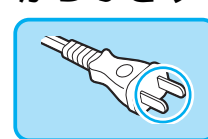
1. 本体ガイド着脱ボタンを押し
ながら本体ガイドを引きぬき
本体ガイドをはずす



2. 充電部・本体ガイドの
汚れを布で
ふきとる

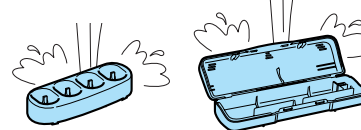


- 6か月に一度は、
電源プラグの金属部の間を
からぶきする

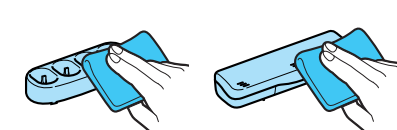


ブラジスタンド・携帯ケース【EW1045P】のお手入れ

1. 水洗いする



2. 水洗い後は水分をふきとる



洗剤を使用する場合は中性洗剤をご使用ください。
シンナーやベンジン、アルコールは故障や部品の割れ・変色などの原因になりますので絶対に使用しないでください。

故障かな?と思ったとき

下記の点検をお願いします

こんなとき	考えられる原因	処 置
歯にブラシを押しあてると動作が弱くなる	押しあてすぎ防止機能が働いている(P16参照)	ブラシを軽くあててください
充電しても数分しか使えない	本体が充電器にまっすぐ立てられていない(P12参照)	本体の底が充電器の充電部に接触するようにまっすぐ立ててください
	蓄電池の寿命(約3年)	販売店またはパナソニック電工お客様相談窓口にご連絡ください。(防水性能劣化、故障の原因となるため、ご自分では取替できません)
	充電時間が短い	蓄電池を活性化するために12時間以上連続充電してください(P12参照)
充電催促がつかずに止まる	蓄電池の寿命(約3年)	販売店またはパナソニック電工お客様相談窓口にご連絡ください。(防水性能劣化、故障の原因となるため、ご自分では取替できません)
動作しない	購入直後または3か月以上放置していた	蓄電池を活性化するために12時間以上連続充電してください(P12参照)
スイッチを入れると振動が徐々に大きくなる	ソフトスタート機能が働いている(P15参照)	故障ではありません そのままご使用ください
動き出して約30秒おきに動作が一時的に停止して再び動き出す	磨き時間をお知らせするためのタイマー機能です(P16参照)	故障ではありません 位置をもどしてご使用ください 左右にまわったまま、位置がもどらない場合や、回転する場合は、販売店に修理を依頼してください
ブラシの向きが動く(ブラシ取付軸が左右に小さく回る)		故障ではありません 気になる方は、ソフトモードでのご使用をおすすめします
ブラシの動作が弱くなった	ブラシが正面を向いていない	
すっぱい味がする	口腔内へ微弱電流を流していますので味・電流を感じる場合があります。 (注)味・電流は不快でないレベルで設定しているため個人差、体調、慣れ等により感じない場合があります。	

点検後なお異常がある

使用を中止

お願い

このような場合、事故防止のため必ず販売店に本体と充電器と一緒にして点検・修理を依頼してください。



警告

製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。火災・感電・けがの原因になります。修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、パナソニック電工お客様相談窓口にご相談ください。

蓄電池の寿命と交換

蓄電池の寿命と交換

寿命 3年程度(ただし、保証は1年)です。また、フル充電しても使用回数が極端に少なくなった場合は寿命と考えられます。(蓄電池寿命は使用・保管などの状態により大きく変化します。)

交換 蓄電池の交換は必ずお買い上げの販売店または、お客様相談窓口にご相談ください。ご自分で行うと防水機能が維持できず故障するおそれがあります。

愛情点検

長年ご使用の音波振動ハブラシドルツ イオンの点検を!



こんな症状はありませんか?

- コードや電源プラグが異常に熱い。
- 動作中に異常な音、振動がする。
- 本体・充電器が変形していたり、こげくさい臭いがする。

お願い

故障や事故防止のため、使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

定格・仕様



電源方式	充電式	ブラシ動作 (無負荷時)	パワフル ソ フト マッサージ (EW1045のみ)	ヨコ約1.0mm ヨコ約0.7mm 約0.7～1.0mm (自動変化)
充電時間	12時間	使用時間 電池の劣化により減少します	使用時間 (室温20℃にてフル充電後300g負荷時)	約60分
定格電圧	AC 100-120V 50-60Hz	大 き さ	本 体 充電器	太さ 25×29×長さ165mm 高さ45×幅44×奥行80mm
使用蓄電池	リチウムイオン電池(Li-ion) 電池1個(DC 3.6V 530mAh)	質 量 (重 量)	本 体 充電器	約125g 約135g
消費電力	2W(充電時)			
ブラシ ストローク数 (振動数)	ヨコ 約31,000ブラシストローク/分			

別売品

最寄りの販売店へご用命ください。
なお、お求めの際には
「本体品番(EW1044P/1045P)」と
「替ブラシ品番」をご確認のうえお買い求めください。

別売替ブラシ

イオンタイプ専用

		品 番	本 数
イオン用カーベックブラシ		EW0901	2本
イオン用シリコンブラシ		EW0902	2本

イオン用カーベックブラシ・イオン用シリコンブラシ以外のブラシでは口腔内に微弱電流は流れません。

音波振動ハブラシ専用(口腔内に微弱電流は流れません)

	品 番	本 数
山切りブラシ (Vヘッド)	EW0910	2本
	EW09104	4本
ベーシックブラシ	EW0911	2本
フロートブラシ	EW0920	2本
カーブフロートブラシ	EW0922	2本
マルチキャッチブラシ	EW0923	2本
ポイント磨きブラシ	EW0940	2本
舌クリーニングブラシ	EW0941	2本
こども用ソフトブラシ	EW0942	2本

3アングルブラシ(EW0900)、両面シリコンブラシ(EW0931)は、手元での本体振動が大きくなるためご使用はおすすめできません。

舌クリーニングブラシ(EW0941)は、ソフトモードでご使用ください。

音波振動ハブラシ用以外の別売替ブラシやフロス、回転ブラシ、スイングブラシはご使用できません。

製品を廃棄するときのお願い

(リチウムイオン電池リサイクルにご協力を)



危険

廃棄電池は火中投入・加熱・高温での放置を絶対にしない。
発火・発熱・破裂のおそれがあります。



警告

製品を廃棄するとき以外は絶対に分解しない。
火災・感電・けがの原因になります。
修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、パナソニック電工お客様相談窓口にご相談ください。

この製品に使用しておりますリチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済み製品の廃棄に際してはリチウムイオン電池を取り出し、リサイクルへご協力ください。

本製品の使用電池

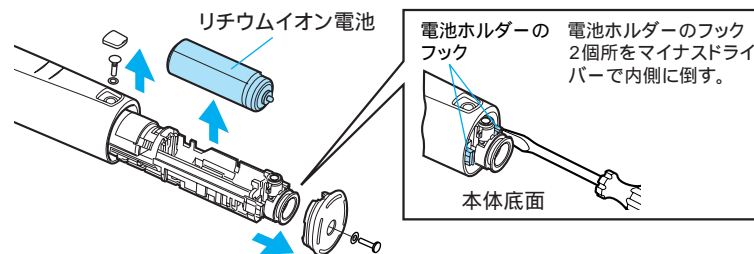
名 称	円筒密閉型リチウムイオン(Li-ion)蓄電池
公 称 電 圧	DC 3.6V
数 量	1本



Li-ion

廃棄電池の取り出し方

この図は、製品を廃棄するための図であり、修理用の図ではありません。
分解した場合、修復は不可能です。



- 完全に放電させてから分解してください。
- 分解するときはドライバーを使って、次の手順で分解してください。～をはずす。
歯ブラシ取付軸(P6参照)を押しながらのフックをはずす。
～の手順で分解する。
- 取り出したリチウムイオン電池は+ - をショートさせないように注意してください。
取り出した廃棄電池は、リサイクルボックス設置の販売店へお持ちください。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は...
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は...

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談センター」へ!
- 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書(裏表紙をご覧ください)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、
お買い上げの販売店からお受け取りください。
よく読みあとの保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体・充電器1年間
(ただし、付属品は保証の対象外です)

補修用性能部品の保有期間(5年)

当社は、この音波振動ハブラシドルツイオンの補修
用性能部品を製造打ち切り後5年保有しています。
注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持
するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

22~23ページの「故障かな?と思ったとき」の表に
従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源ブラ
グを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理を
させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保
証書を添えて本体と充電器と一緒にご持参ください。
保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により
修理させていただきます。下記修理
料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。
修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・
修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する
場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容

製品名	音波振動ハブラシドルツイオン	お買い上げ日	年	月	日
品番	EW1044P・1045P	故障の状況	できるだけ具体的に		

パナソニック電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル  **0570-081-365**
(全国共通番号)
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日/受付9時~20時
ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
大阪 ☎06-6906-1090
〒571-8686 大阪府門真市門真1048 パナソニック電工テクノサービス(株)
札幌 ☎011-261-6401 ☎
名古屋 ☎052-551-7900 ☎
東京 ☎03-5392-7190 ☎
福岡 ☎092-622-0531 ☎

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時
電話  **0120-878-365**
■携帯電話・PHSでのご利用は... ☎06-6907-1187
FAX  **0120-878-236**
Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03)3256-5444 Osaka (06)6645-8787
Open: 9:00-17:30
(closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ご注意 ・④印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
・所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

0810

ご相談窓口における個人情報の取り扱い

パナソニック電工株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容、ご相談への対応や修理、
その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、
ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当
な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社

製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

© Panasonic Electric Works Co., Ltd. 2008

無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申し付けください。
(ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
(ニ)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ)一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ)本書のご提示がない場合
(ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
(チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。

This warranty is valid only in Japan.